

## BRS-LINE-TS-XXV-4 线扫描相机分时控制器

线扫描相机分时成像系统是采用单台线扫相机，同时搭配使用多个角度光源打光，实现单次扫描扫描获取多个光源角度的图像信息。该技术具有减少相机使用数量，减小工位布置空间，提高视觉软件处理效率等诸多优势。



### 功能特点

- 响应时间 50 纳秒，行频跟随相机额定行频，信号支持差分信号及单端信号
- 支持奇数偶数分倍频及 4 分时区间设置
- 支持行延迟设置拍摄行高设置且兼用加减速的情况下分时拍摄
- 支持行内帧外，行内帧内，行外帧外，行外帧内的应用模式

### 订货型号

- 24V 光源：BRS-LINE-TS-24V-4
- 48V 光源：BRS-LINE-TS-48V-4

网站：[www.wxboris.com](http://www.wxboris.com)

邮箱：[jeckhe@brsIntel.com](mailto:jeckhe@brsIntel.com)

公司：无锡博锐思智能科技有限公司

电话：0510-88558866

## 技术参数

参数 \ 型号	BRS-LINE-TS-24V-4	BRS-LINE-TS-48V-4
额定功率	1200W 24V 50A	1200W 48V 25A
驱动方式	恒压	
发光方式	频闪发光	
通讯接口	Modbus TCP/IP	
输入电压	AC220V/50HZ	
光控通道	4 路	
分时区间	1-4 路	
输出电压	DC48V 或者 DC24V	
额定行频	跟随相机	
分倍频范围	1-127	
额定功率	最大 1KW 单通道 250W	
数字 I/O	1 路差分行信号输入, 1 路光耦隔离输入的帧信号, 1 路差分行信号输出, 1 路单端行信号输出。	
触发延时	50ns	
使用温度	温度: 0~40 摄氏度, 湿度: 20~85%RH (非凝结)	
冷却方式	自然冷却	

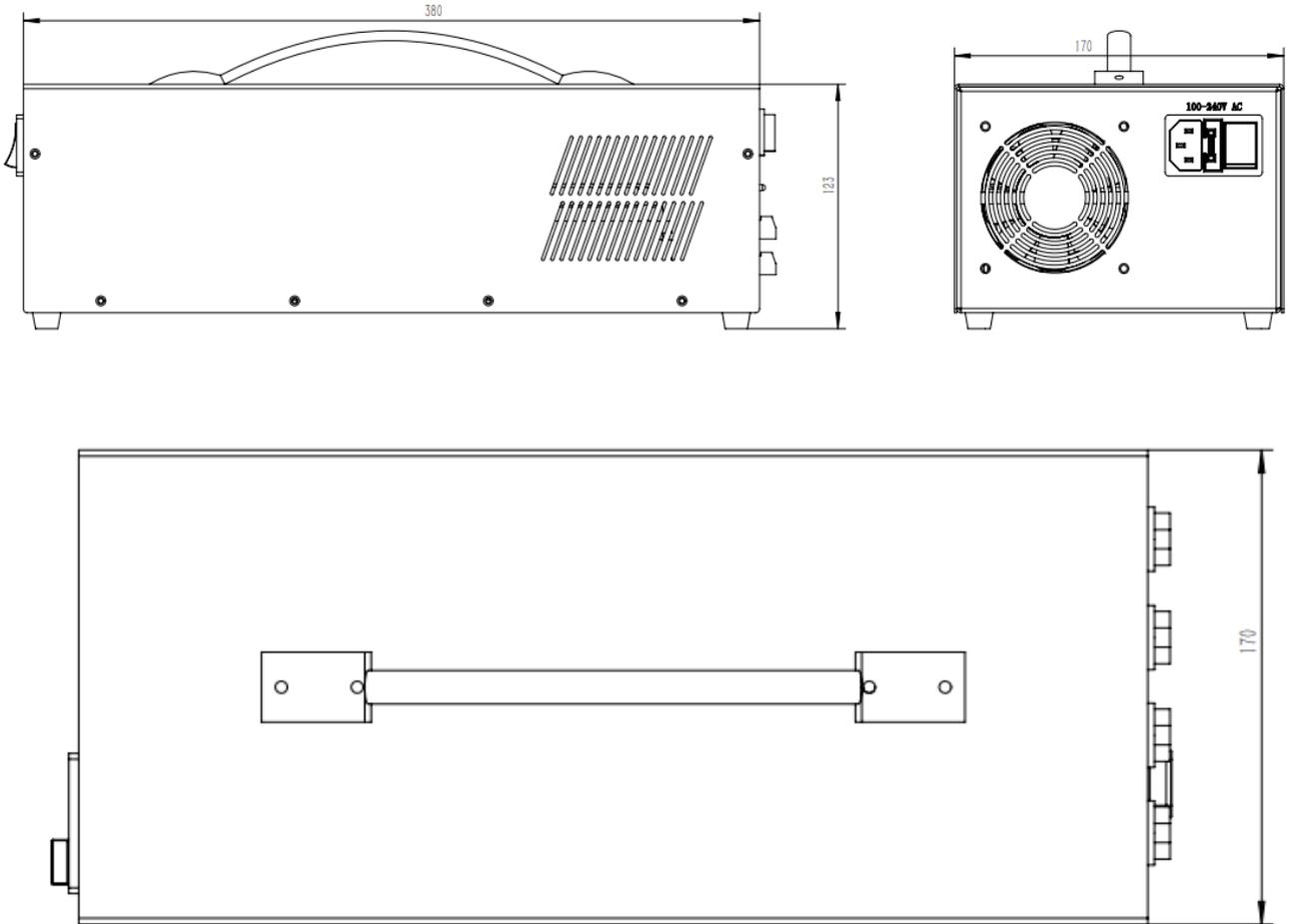
网站: [www.wxboris.com](http://www.wxboris.com)

邮箱: [jeckhe@brsintel.com](mailto:jeckhe@brsintel.com)

公司: 无锡博锐思智能科技有限公司

电话: 0510-88558866

## 外形尺寸



网站: [www.wxboris.com](http://www.wxboris.com)

邮箱: [jeckhe@brsIntel.com](mailto:jeckhe@brsIntel.com)

公司: 无锡博锐思智能科技有限公司

电话: 0510-88558866